

ZUGFeRD

ZUGFeRD (**Z**entraler **U**ser **G**uide des **F**orums **e**lektronische **R**echnung **D**eutschland) ist ein einheitliches Datenformat für elektronische Rechnungen, das vom Forum elektronische Rechnung Deutschland (FeRD) entwickelt wurde.

ZUGFeRD 1.0 entstand 2014 und wurde Unternehmen und Behörden kostenlos zur Verfügung gestellt. Das Datenformat besteht aus zwei Teilen: einer für Menschen lesbaren visuellen Darstellung der Rechnung als PDF/A-3 und maschinenlesbaren Daten im XML-Format im Anhang. ZUGFeRD 1.0 ist jedoch nicht mehr mit der in der EU-Richtlinie vorgegebenen Definition und den Formaten zur E-Rechnung konform. Somit ist eine automatisierte und elektronische Verarbeitung ohne Medienbruch nicht möglich.

ZUGFeRD 2.0 ist das am 13.09.2017 verabschiedete, vollständig EU-konforme Rechnungsformat nach CEN 16931 mit der Syntax UN/CEFACT. Sie erfüllt sämtliche Regeln und kann von allen europäischen Verwaltungen empfangen und verarbeitet werden. ZUGFeRD 2.0 stellt ein hybrides Format dar, welches aus einer bildlichen Darstellung der Rechnung (PDF/A-3-Datei) und einem strukturierten und maschinell auswertbaren Datensatz besteht. Dieser ist in einer XML-Datei abgelegt, welche wiederum als Anhang in die PDF-Datei eingebettet ist. Damit werden einerseits die Regeln einer E-Rechnung eingehalten, andererseits können auch kleine Betriebe das mitgesendete PDF als Originalbeleg nutzen und verarbeiten.

Quelle: [FeRD](#) u.a.

Impressum

Herausgegeben von:
Schleupen SE

Galmesweg 58
47445 Moers

Telefon: 02841 912 0
Telefax: 02841 912-1903

www.schleupen.de

Zuständig für den Inhalt:
Schleupen SE
©Schleupen SE, Galmesweg 58, 47445 Moers

Haftungsausschluss

Möglicherweise weist das vorliegende Dokument noch Druckfehler oder drucktechnische Mängel auf. In der Dokumentation verwendete Software-, Hardware- und Herstellerbezeichnungen sind in den meisten Fällen auch eingetragene Warenzeichen und unterliegen als solche den gesetzlichen Bestimmungen.

Das vorliegende Dokument ist unverbindlich. Es dient ausschließlich Informationszwecken und nicht als Grundlage eines späteren Vertrags. Änderungen, Ergänzungen, Streichungen und sonstige Bearbeitungen dieses Dokuments können jederzeit durch die Schleupen SE nach freiem Ermessen und ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden.

Obschon die in diesem Dokument enthaltenen Informationen von der Schleupen SE mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt wurden, wird aufgrund des reinen Informationscharakters für die Richtigkeit, Vollständigkeit, Aktualität und Angemessenheit der Inhalte keinerlei Gewähr übernommen und jegliche Haftung im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Verbindliche Aussagen können stets nur im Rahmen eines konkreten Auftrags getroffen werden.

Urheberrecht

Die Inhalte des vorliegenden Dokuments sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen nur nach vorheriger Genehmigung durch die Schleupen SE verwendet werden. Dies gilt insbesondere für die

Vervielfältigung von Informationen oder Daten, insbesondere die Verwendung von Texten, Textteilen

oder Bildmaterial. Sämtliche Rechte liegen bei der Schleupen SE.

Soweit nicht ausdrücklich von uns zugestanden, verpflichtet eine Verwertung, Weitergabe oder ein

Nachdruck dieser Unterlagen oder ihres Inhalts zu Schadenersatz (BGB, UWG, LitUrhG).